

## LED – LEUCHTENDE VORBILDER

Die LED-Leuchtpoller 210, 220, 230 und 240 gehen in Sachen Energieverbrauch mit gutem Beispiel voran. Mit einem Stromverbrauch von weniger als vier Watt pro Stunde verringern sie die städtischen Stromkosten gegenüber herkömmlichen Leuchtmitteln erheblich.

Diese LED-Poller werden ausschließlich mit der kostensenkenden 3p-Technologie geliefert.



### LEUCHTPOLLER 210 LED

Aluminiumguss | 870 mm

#### Ausschreibungstext

Durchgehend zylindrischer Leuchtpoller aus Aluminiumguss mit einem plan abschließenden Kopfteil. Mit LED-Beleuchtung im Kopfteil, 2 LED-Bändern mit je 14 LEDs und Diffusor aus Acrylglas (PMMA). Betrieb mit 24-V-Kleinspannung, Anschlusskabel 2 m mit Steckerkupplung im Fußbereich des Pollers. Schutzart IP67.

#### Befestigung

Nur mit 3p-Technologie lieferbar

#### Ausführung

Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703

#### Technische Angaben

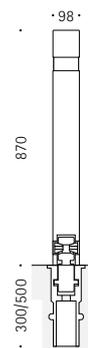
- Leuchteinheit: 2 LED-Bänder mit je 14 LEDs
- Spannungsversorgung: 24 Volt DC
- Leistungsaufnahme: 4 W
- Lichtstrom: ca. 430 lm
- Abstrahlwinkel: vertikal 360°, horizontal ca. 120°
- Lichtfarbe: 6000 K, 4000 K oder 2700 K
- Schutzart: IP67

#### Hinweis

- Inklusive Anschlusskabel, bestehend aus pollerseitigem Kabel mit Stecker (IP67, 50 cm) und erdseitigem Kabel mit Buchse (IP67, 150 cm).
- Technische Bauteile zur Energieversorgung und Steuerung sind nicht im Lieferumfang enthalten. Der Anschluss erfolgt kundenseitig.

Baugleich mit Poller 031-1, siehe Seite 34

|                             |        |             | 3p-Technologie |
|-----------------------------|--------|-------------|----------------|
| <b>Leuchtpoller 210 LED</b> | 6000 K | kaltweiß    | <b>210.020</b> |
| <b>Leuchtpoller 210 LED</b> | 4000 K | neutralweiß | <b>210.120</b> |
| <b>Leuchtpoller 210 LED</b> | 2700 K | warmweiß    | <b>210.220</b> |



Keine  
Stromschlag-  
gefahr

24-V-Klein-  
spannung

## VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Erheblich geringerer Stromverbrauch durch LEDs
- Wesentlich längere Lebensdauer als herkömmliche Leuchtmittel
- LED-Einheit ist austauschbar
- Keine Stromschlaggefahr, da Schutzkleinspannung
- Der Austausch des Verbindungsstückes ist in wenigen Minuten erfolgt
- Schnelle Demontage bei kurzfristigem Platzbedarf
- Bodenhülsen verschließbar, dadurch keine Stolpergefahr

## LEUCHTPOLLER 220 LED

Aluminiumguss | 180 · 600 mm

### Ausschreibungstext

Durchgängig zylindrischer Leuchtpoller aus Aluminiumguss mit einem plan abschließenden Kopfteil. Mit LED-Beleuchtung im unteren Bereich, 1 LED-Band mit 21 LEDs und Diffusor aus Acrylglas (PMMA). Betrieb mit 24-V-Kleinspannung, Anschlusskabel 2 m mit Steckerkupplung im Fußbereich des Pollers. Schutzart IP67.

### Befestigung

Nur mit 3p-Technologie lieferbar

### Ausführung

Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703

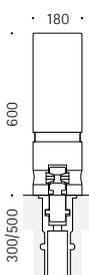
### Technische Angaben

- Leuchteinheit: 1 LED-Band mit 21 LEDs
- Spannungsversorgung: 24 Volt DC
- Leistungsaufnahme: 3 W
- Lichtstrom: ca. 320 lm
- Abstrahlwinkel: vertikal 360°, horizontal ca. 120°
- Lichtfarbe: 6000 K, 4000 K oder 2700 K
- Schutzart: IP67

### Hinweis

- Inklusive Anschlusskabel, bestehend aus pollerseitigem Kabel mit Stecker (IP67, 50 cm) und erdseitigem Kabel mit Buchse (IP67, 150 cm).
- Technische Bauteile zur Energieversorgung und Steuerung sind nicht im Lieferumfang enthalten. Der Anschluss erfolgt kundenseitig.

Baugleich mit Poller 055-1, siehe Seite 55



|                      |                    | 3p-Technologie |
|----------------------|--------------------|----------------|
| Leuchtpoller 220 LED | 6000 K kaltweiß    | 220.020        |
| Leuchtpoller 220 LED | 4000 K neutralweiß | 220.120        |
| Leuchtpoller 220 LED | 2700 K warmweiß    | 220.220        |



3p-Technologie

Zeichenerklärung und weitere Informationen finden Sie auf dem rechten Klappdeckel →



## LEUCHTPOLLER 230 LED

Aluminiumguss | 150 · 1000 mm

### Ausschreibungstext

Durchgängig zylindrischer Leuchtpoller aus Aluminiumguss mit einem plan abschließenden Kopfteil. Mit LED-Beleuchtung im Kopfteil, 1 LED-Band mit 21 LEDs und Diffusor aus Acrylglas (PMMA). Betrieb mit 24-V-Kleinspannung, Anschlusskabel 2 m mit Steckerkupplung im Fußbereich des Pollers. Schutzart IP67.

### Befestigung

Nur mit 3p-Technologie lieferbar

### Ausführung

Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703

### Technische Angaben

- Leuchteinheit: 1 LED-Band mit 21 LEDs
- Spannungsversorgung: 24 Volt DC
- Leistungsaufnahme: 3 W
- Lichtstrom: ca. 320 lm
- Abstrahlwinkel: vertikal 360°, horizontal ca. 120°
- Lichtfarbe: 6000 K, 4000 K oder 2700 K
- Schutzart: IP67

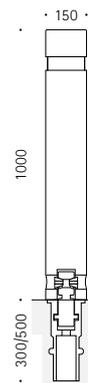
### Hinweis

- Inklusive Anschlusskabel, bestehend aus pollerseitigem Kabel mit Stecker (IP67, 50 cm) und erdseitigem Kabel mit Buchse (IP67, 150 cm).
- Technische Bauteile zur Energieversorgung und Steuerung sind nicht im Lieferumfang enthalten. Der Anschluss erfolgt kundenseitig.

Baugleich mit Poller 057, *siehe Seite 54*



|                             |        |             | 3p-Technologie |
|-----------------------------|--------|-------------|----------------|
| <b>Leuchtpoller 230 LED</b> | 6000 K | kaltweiß    | <b>230.020</b> |
| <b>Leuchtpoller 230 LED</b> | 4000 K | neutralweiß | <b>230.120</b> |
| <b>Leuchtpoller 230 LED</b> | 2700 K | warmweiß    | <b>230.220</b> |





## LEUCHTPOLLER 240 LED

Aluminiumguss | 870 mm

### Ausschreibungstext

Zylindrischer Absperrpfosten aus Aluminiumguss mit drei eingegossenen umlaufenden Rillen und konisch zulaufendem Fuß. Ringförmige Anbringung von sechs LED-Akzentlichtpunkten in V4A-Edelstahlgehäusen zwischen der ersten und zweiten Rille. Betrieb mit 12 V DC Schutzkleinspannung, Anschlusskabel 2 m mit Steckerkupplung im Fußbereich des Pollers. Schutzart IP67.

### Befestigung

Nur mit 3p-Technologie lieferbar

### Ausführung

Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703

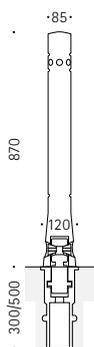
### Technische Angaben

- Leuchteinheit: 6 LED-Akzentlichtpunkte, 25 mm Durchmesser
- Spannungsversorgung: 12 Volt DC
- Leistungsaufnahme: 1,5 W (6 × 0,25 W)
- Lichtstrom: 6 × ca. 16 lm
- Abstrahlwinkel: vertikal 360°, horizontal ca. 120°
- Lichtfarbe: 5000 K (kaltweiß), 2700 K (warmweiß)
- Schutzart: IP67

### Hinweis

- Inklusive Anschlusskabel, bestehend aus pollerseitigem Kabel mit Stecker (IP67, 50 cm) und erdseitigem Kabel mit Buchse (IP67, 150 cm).
- Technische Bauteile zur Energieversorgung und Steuerung sind nicht im Lieferumfang enthalten. Der Anschluss erfolgt kundenseitig.

Baugleich mit Poller 008, *siehe Seite 31*



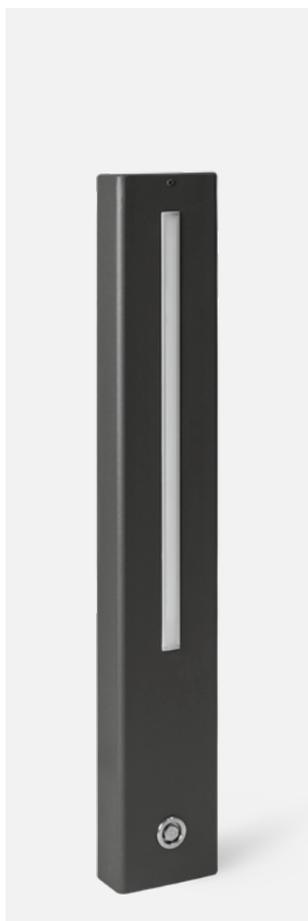
|                             |                 | 3p-Technologie |
|-----------------------------|-----------------|----------------|
| <b>Leuchtpoller 240 LED</b> | 5000 K kaltweiß | <b>240.020</b> |
| <b>Leuchtpoller 240 LED</b> | 2700 K warmweiß | <b>240.120</b> |



Design: hammerrunge.design | Geschmacksmusterchutz: M 980747.0



Leuchtpoller 265 LED-A



Leuchtpoller 265 LED-B

## LEUCHTPOLLER 265 LED

Stahl | 900 mm

### Ausschreibungstext

#### Leuchtpoller 265 LED-A:

Rechteckiger Absperrpfosten aus Stahl mit einem plan abschließenden Kopfteil und senkrechter LED-Lichtleiste (650 mm) auf beiden schmalen Seiten. Jeweils 2 LED-Bänder, Diffusor aus Acrylglas (PMMA), Betrieb mit 24-V-Schutzkleinspannung, Anschlusskabel 2 m mit Steckerkupplung im Fußbereich des Pollers. Schutzart IP67.

#### Leuchtpoller 265 LED-B:

Rechteckiger Absperrpfosten aus Stahl mit einem plan abschließenden Kopfteil und senkrechter LED-Lichtleiste (550 mm) auf beiden breiten Seiten. Jeweils 2 LED-Bänder, Diffusor aus Acrylglas (PMMA), Betrieb mit 24-V-Schutzkleinspannung, Anschlusskabel 2 m mit Steckerkupplung im Fußbereich des Pollers. Schutzart IP67.

### Befestigung

Zum Herausnehmen mit 3p-Technologie  
Optional: zum Aufdübeln mit Flansch

### Ausführung

- Stahl S235, feuerverzinkt mit Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Höhe kann auf Kundenwunsch angepasst werden

### Technische Angaben

- Leuchteinheit: 2 LED-Leisten (550 mm bzw. 650 mm)
- Spannungsversorgung: 24 Volt DC
- Leistungsaufnahme (max.): ca. 2 × 8 W (550 mm) bzw. ca. 2 × 9,5 W (650 mm)
- Lichtstrom (max.): ca. 2 × 360 lm (550 mm) bzw. ca. 2 × 430 lm (650 mm)
- Abstrahlwinkel: 120°
- Lichtfarbe: RGB + Weiß (4000 K)
- Schutzart: IP67

### Hinweis

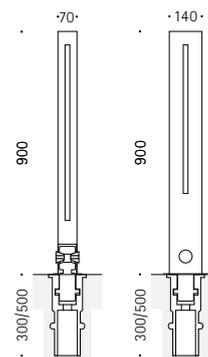
- Inklusive Anschlusskabel, bestehend aus pollerseitigem Kabel mit Stecker (IP67, 50 cm) und erdseitigem Kabel mit Buchse (IP67, 150 cm).
- Technische Bauteile zur Energieversorgung und Steuerung sind nicht im Lieferumfang enthalten. Der Anschluss erfolgt kundenseitig.
- Eine Bodenrosette ist Bestandteil der Lieferung (für 3p-Technologie)  
Deckt die Bodenhülse vollständig ab  
Material: Stahl S235, feuerverzinkt und in Pollerfarbe pulverbeschichtet

Baugleich mit Poller 065, *siehe Seite 63*,  
und Ladepoller 665 mit 3 Steckdosen, *siehe Seite 73*

|                               |                     | 3p-Technologie |
|-------------------------------|---------------------|----------------|
| <b>Leuchtpoller 265 LED-A</b> | RGB + Weiß (4000 K) | <b>265.120</b> |
| <b>Leuchtpoller 265 LED-B</b> | RGB + Weiß (4000 K) | <b>265.220</b> |



3p-Technologie



**LEUCHTPOLLER 266 LED**

Stahl | 900 mm

**Ausschreibungstext**

Quadratischer Absperrpfosten aus Stahl mit einem plan abschließenden Kopfteil und senkrechter LED-Lichtleiste (650 mm) auf zwei gegenüberliegenden Seiten. Jeweils 2 LED-Bänder, Diffusor aus Acrylglas (PMMA), Betrieb mit 24-V-Schutzkleinspannung, Anschlusskabel 2 m mit Steckerkupplung im Fußbereich des Pollers. Schutzart IP67.

**Befestigung**

Zum Herausnehmen mit 3p-Technologie  
Optional: zum Aufdübeln mit Flansch

**Ausführung**

- Stahl S235, feuerverzinkt mit Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Höhe kann auf Kundenwunsch angepasst werden

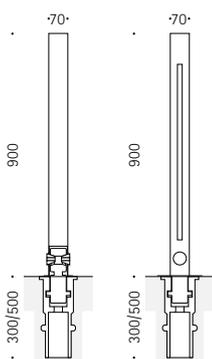
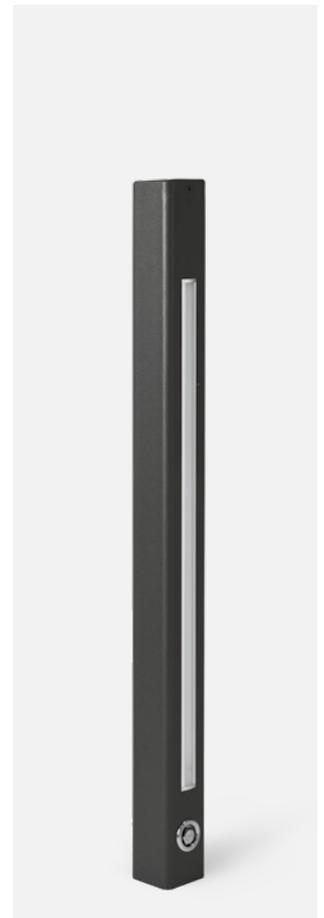
**Technische Angaben**

- Leuchteinheit: 2 LED-Leisten (650 mm)
- Spannungsversorgung: 24 Volt DC
- Leistungsaufnahme (max.): ca. 2 × 8,5 W
- Lichtstrom (max.): ca. 2 × 430 lm
- Abstrahlwinkel: 120°
- Lichtfarbe: RGB + Weiß (4000 K)
- Schutzart: IP67

**Hinweis**

- Inklusive Anschlusskabel, bestehend aus pollerseitigem Kabel mit Stecker (IP67, 50 cm) und erdseitigem Kabel mit Buchse (IP67, 150 cm).
- Technische Bauteile zur Energieversorgung und Steuerung sind nicht im Lieferumfang enthalten. Der Anschluss erfolgt kundenseitig.
- Eine Bodenrosette ist Bestandteil der Lieferung (für 3p-Technologie)  
Deckt die Bodenhülse vollständig ab  
Material: Stahl S235, feuerverzinkt und in Pollerfarbe pulverbeschichtet

Baugleich mit Poller 066, *siehe Seite 63*



3p-Technologie

**Leuchtpoller 266 LED** RGB + Weiß (4000 K)**266.120**

3p-Technologie



**LEUCHTPOLLER 267 LED**

Stahl | 1060 mm

**Ausschreibungstext**

Durchgängig zylindrischer Leuchtpoller aus Stahl mit einem plan abschließenden Kopfteil. Leuchteinheit bestehend aus einem Leuchtkörper mit 4 LED-Modulen und einem Diffusor aus satiniertem Acrylglas. Betrieb mit 24-V-Schutzkleinspannung, Anschlusskabel 2 m mit Steckerkupplung im Fußbereich des Pollers. Schutzart IP67.

**Befestigung**

Zum Herausnehmen mit 3p-Technologie

Optional: zum Aufdübeln mit Flansch

**Ausführung**

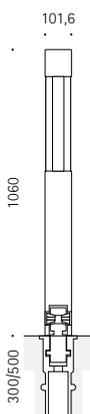
- Stahl S235, feuerverzinkt mit Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Höhe kann auf Kundenwunsch angepasst werden

**Technische Angaben**

- Leuchteinheit: 4 LED-Module mit je ca. 30 cm Länge
- Spannungsversorgung: 24 Volt DC
- Leistungsaufnahme (max.): 11,5 W
- Lichtstrom (max.): ca. 960 lm (Leuchteinheit, ohne Diffusor)
- Abstrahlwinkel: 360°
- Lichtfarbe: 4000 K (weiß)
- Schutzart: IP67 im Sockelbereich

**Hinweis**

- Inklusive Anschlusskabel, bestehend aus pollerseitigem Kabel mit Stecker (IP67, 50 cm) und erdseitigem Kabel mit Buchse (IP67, 150 cm).
- Technische Bauteile zur Energieversorgung und Steuerung sind nicht im Lieferumfang enthalten. Der Anschluss erfolgt kundenseitig.



|                             |        |             |  |                |
|-----------------------------|--------|-------------|--|----------------|
|                             |        |             |  | 3p-Technologie |
| <b>Leuchtpoller 267 LED</b> | 4000 K | neutralweiß |  | <b>267.020</b> |



Zeichenerklärung und weitere Informationen finden Sie auf dem rechten Klappdeckel →

## LEUCHTPOLLER 200

Edelstahl | 620 mm

### Ausschreibungstext

Zylindrischer Leuchtpoller aus Edelstahl zum ortsfesten Einbau. Wahlweise satiniertes oder klares Leuchtenglas aus Acryl. Reflektierende Lamellen, die das Leuchtmittel umgeben. Mit Standardleuchtmittel. Innenliegende Kabel samt elektrischem Vorschaltgerät zum Anschluss an eine 230-Volt (AC)-Stromquelle. Schutzart IP54.

### Befestigung

Version zum Aufdübeln (Festeinbau)

### Ausführung

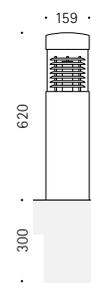
- Edelstahl 1.4301 gebeizt und geschliffen
- Edelstahl 1.4301 mit Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Erhältlich mit satiniertem oder klarem Acrylglas
- Lieferung inkl. Standardleuchtmittel Dulux D/E 13 Watt TC-DEL (auf Wunsch und gegen Mehrpreis mit 26 Watt lieferbar)
- Untere Verschraubung: Sicherheitsschrauben (Innen-6-Kant mit Pin), inkl. Schlüssel

### Hinweis

- Inklusive Anschlusskabel, bestehend aus pollerseitigem Kabel mit Stecker (IP67, 50 cm) und erdseitigem Kabel mit Buchse (IP67, 150 cm).
- Technische Bauteile zur Energieversorgung und Steuerung sind nicht im Lieferumfang enthalten. Der Anschluss erfolgt kundenseitig.



|                         | Leuchtmittel      | Acrylglas | Ausführung          | Festeinbau     |
|-------------------------|-------------------|-----------|---------------------|----------------|
| <b>Leuchtpoller 200</b> | Dulux D/E 13 Watt | klar      | gebeizt/geschliffen | <b>200.001</b> |
| <b>Leuchtpoller 200</b> | Dulux D/E 13 Watt | satiniert | gebeizt/geschliffen | <b>200.010</b> |
| <b>Leuchtpoller 200</b> | Dulux D/E 13 Watt | klar      | pulverbeschichtet   | <b>201.001</b> |
| <b>Leuchtpoller 200</b> | Dulux D/E 13 Watt | satiniert | pulverbeschichtet   | <b>201.010</b> |



### Technische Angaben

(Standardleuchtmittel)

- Leuchteinheit: Osram Dulux TC-DEL 13 Watt
- Anschlussspannung: 230 Volt AC
- Lichtstrom: 900 lm
- Lichtfarbe: 830 K (warmweiß)
- Schutzklasse 1, Schutzart IP54



Edelstahl, Acrylglas satiniert





## LEUCHTPOLLER 200 LED

Edelstahl | 620 mm

### Ausschreibungstext

Zylindrischer Leuchtpoller aus Edelstahl zum ortsfesten Einbau. Wahlweise satiniertes oder klares Leuchtenglas aus Acryl. Reflektierende Lamellen, die das Leuchtmittel umgeben. Mit sparsamer LED-Technologie. Innenliegende Kabel samt elektrischem Vorschaltgerät zum Anschluss an eine 230-Volt (AC)-Stromquelle. Schutzart IP54.

### Befestigung

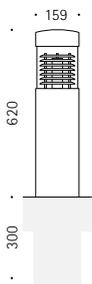
Version zum Aufdübeln (Festeinbau)

### Ausführung

- Edelstahl 1.4301 gebeizt und geschliffen
- Edelstahl 1.4301 mit Pulverbeschichtung in Standard-RAL-Farben oder DB 703
- Erhältlich mit satiniertem oder klarem Acrylglas
- Lieferung mit LED-Leuchtstab mit 3 × 3 LEDs
- Untere Verschraubung: Sicherheitsschrauben (Innen-6-Kant mit Pin), inkl. Schlüssel

### Hinweis

- Inklusive Anschlusskabel, bestehend aus pollerseitigem Kabel mit Stecker (IP67, 50 cm) und erdseitigem Kabel mit Buchse (IP67, 150 cm).
- Technische Bauteile zur Energieversorgung und Steuerung sind nicht im Lieferumfang enthalten. Der Anschluss erfolgt kundenseitig.



|                             | Leuchtmittel | Acrylglas | Ausführung          | Festeinbau     |
|-----------------------------|--------------|-----------|---------------------|----------------|
| <b>Leuchtpoller 200 LED</b> | LED Stab     | klar      | gebeizt/geschliffen | <b>200.101</b> |
| <b>Leuchtpoller 200 LED</b> | LED Stab     | satiniert | gebeizt/geschliffen | <b>200.110</b> |
| <b>Leuchtpoller 200 LED</b> | LED Stab     | klar      | pulverbeschichtet   | <b>201.101</b> |
| <b>Leuchtpoller 200 LED</b> | LED Stab     | satiniert | pulverbeschichtet   | <b>201.110</b> |



LED, Edelstahl, Acrylglas klar



### Technische Angaben

(LED-Leuchtstab)

- Leuchteinheit: LED-Stab mit 3 × 3 LEDs
- Anschlussspannung: 230 Volt AC
- Leistung: 9 Watt (inkl. Treiber 11 Watt)
- Lichtstrom: 1000 lm
- Max. Stromaufnahme: 350 mA
- Lichtfarbe: 3000 K (warmweiß)
- Schutzklasse 1, Schutzart IP54